

# Strebenprofil 80x120L D17V/D17V, ESD-geeignet, Aluminium eloxiert - Bosch Rexroth 3842993229

**Artikel-Nr.** BRR-3842993229 **Hersteller** Bosch Rexroth**Hersteller-Nr.** 3842993229

Strebenprofil 80x120L mit beidseitig D17V-gebohrten Nuten A/G und B/F für präzise Strebenverbindungen im Aluminium-Profil-System. Das eloxierte Aluminiumprofil mit 10 offenen Nuten und Rastermaß 40 mm ist ESD-geeignet und wird auf Maß zugeschnitten (90 bis 6000 mm). Typische Einsatzbereiche sind Maschinenschutz, Betriebseinrichtungen und ESD-sichere Montageanlagen.

## TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	<b>Originalprodukt</b>
Artikelzustand	<b>Neu</b>
Ausführung	<b>TEC</b>
Gewicht	<b>0.1 kg</b>
Hinweis	<b>Gemäß der aktuellen Preisstruktur werden für Bestellungen von Profilen mit einer Länge von 1500 mm zusätzliche Kosten in Höhe von 80,00 Euro berechnet.</b>
Ursprungsland	<b>Deutschland</b>
Zolltarifnummer	<b>76169990</b>



## NORMEN & KONFORMITÄT

**ESD sicher**

## BESCHREIBUNG

Das Strebenprofil 80x120L D17V/D17V ist ein Hochleistungsprofil aus eloxiertem Aluminium für den Aufbau von Schrägstreben, Rahmenkonstruktionen und Tragelementen im Bosch Rexroth Aluminium-Profil-System. Dank ESD-Eignung eignet es sich auch für elektrostatisch geschützte Arbeitsplatzsysteme.

- 10 offene Profalnuten (Nutbreite 10 mm, Rastermaß 40 mm) für vielseitige Verbindungsmöglichkeiten
- Vorgebohrte Anschlüsse: M12 in allen Kernzügen, D17 in Nuten C/J, D/I, E/H, D17V in Nuten A/G, B/F für direkte Strebenanschlüsse
- ESD-geeignet für den Einsatz in elektrostatisch schutzbedürftigen Umgebungen
- Zuschnitt auf Maß: Mindestlänge 90 mm, Maximallänge 6000 mm, Verpackungseinheit 1 Stück
- Empfohlenes Zubehör: Abdeckkappe 80x120 in Signalgrau oder Schwarz

## Technische Daten

Eigenschaft	Wert
Querschnitt	80x120L
Abmessungen	80 x 120 mm
Profiltyp	Standard
Material	Aluminium, eloxiert
Farbe	Natur
Profilnut (Breite)	10 mm
Rastermaß	40 mm
Offene Nuten	10
ESD	ja
Profilbearbeitung	M12: alle Kernzüge - D17: Nuten C/J, D/I, E/H - D17V: Nuten A/G, B/F
Länge min (L min)	90 mm
Länge max (L max)	6000 mm
Masse (m)	6,9 kg/m
Profilfläche (A)	25,6 cm <sup>2</sup>
Flächenträgheitsmoment X (Ix)	389,2 cm <sup>4</sup>
Flächenträgheitsmoment Y (Iy)	192,8 cm <sup>4</sup>
Widerstandsmoment X (Wx)	64,9 cm <sup>3</sup>
Widerstandsmoment Y (Wy)	48,2 cm <sup>3</sup>
Torsionsträgheitsmoment (It)	119 cm <sup>4</sup>
Torsionswiderstandsmoment (Wt)	29,1 cm <sup>3</sup>
Verpackungseinheit	1 Stück